

## 5. ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL PROYECTO

Las actividades que se observaron en los frentes de trabajo visitados durante el periodo de evaluación de este Décimo Cuarto Informe de Seguimiento fueron:

### Área de Desarrollo del Proyecto para las Instalaciones Mineras (ADP-M):

- ❖ Campamento El Dorado: Operación (alojamiento, suministro de alimentos, comedor, lavandería, gimnasio, bar, clínica, áreas de entretenimiento y capacitación), funcionamiento de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), operación y gestión de trámites para la obtención del permiso de descarga de la planta de tratamiento de aguas residuales-PTAR (ver imágenes 5-1 a 5-6).



Imágenes 5-1 y 5-2. Clínica del Campamento El Dorado (975099 N/537959 E)



Imágenes 5-3 y 5-4. Ambulancias (975050 N/537959 E) y lugar de acopio de desechos peligrosos (975030 N/537959 E) en Sitio Mina



Imágenes 5-5 y 5-6. PTAP (975140 N/537879 E) y PTAR del Campamento El Dorado (975196 N/537924 E)

- ❖ Campamento Kiwara: Operación (alojamiento, comedor, gimnasio y lavandería), operación y gestión de permiso de descarga de la planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) y funcionamiento de la planta de agua potable (ver imágenes 5-7 a 5-12).



Imágenes 5-7 y 5-8. Vistas del área de cocina del Campamento Kiwara  
(975504 N/537481 E)



Imágenes 5-9 y 5-10. Habitaciones del Campamento Kiwara (975483 N/537534 E)  
y su sitio de disposición temporal de desechos no peligrosos (975456 N/537448 E)





Imágenes 5-11 y 5-12. PTAP (975541 N/537429 E) y PTAR del Campamento Kiwara (975555 N/537405 E)

- ❖ Cantera Botija y su sitio de acopio: Extracción de material pétreo, trituración de material rocoso y acarreo de material (ver imágenes 5-13 a 5-16).



Imágenes 5-13 y 5-14. Vistas de la Cantera Botija (977852 N/538357 E)





Imágenes 5-15 y 5-16. Trituración del material rocoso en el sitio de acopio de la Cantera Botija (977520 N/538535 E)

- ❖ Pozas de Sedimentación 2, 4, 5 y 20: En operación (retención de sedimentos) y controles de erosión (ver imágenes 5-17 a 5-22).



Imágenes 5-17 y 5-18. Poza de Sedimentación 2 (976352 N/537984 E)



Imagen 5-19. Vista de la Poza de Sedimentación 4 (977645 N/539217 E)



Imágenes 5-20 y 5-21. Vistas de la Poza de Sedimentación 5 e implementación de hidrosiembra (979237 N/539036 E)





Imagen 5-22. Poza de sedimentación 20  
(979263 N / 539807 E)

- ❖ Camino de Acceso Este (Eastern Access Road): En algunos tramos de este camino, se realiza la adecuación de acceso, controles de erosión, socuela y rescate de fauna (ver imágenes 5-23 a 5-25).



Imágenes 5-23 y 5-24. Adecuación de camino y controles de erosión en el  
Camino de Acceso Este – CAE (978684 N/539998 E)





Imagen 5-25. Personal de rescate de fauna y socuela en el Camino de Acceso Este – CAE (978869 N/539404 E)

- ❖ Túnel de Decantación (Decant tunnel): Movimiento de tierra y controles de erosión (ver imágenes 5-26 a 5-29).



Imágenes 5-26 y 5-27. Movimiento de tierra en el Túnel de decantación (Decant tunnel) (983181 N/535038 E)



Imágenes 5-28 y 5-29. Controles de erosión y sedimentación en el  
Túnel de decantación (Decant tunnel) (983057 N/535007 E)

- ❖ Polvorín- Mina: Construcción de estructuras, controles de erosión; hidrosiembra, silt fences y geotextil (ver imágenes 5-30 y 5-31).



Imágenes 5-30 y 5-31. Construcción de estructuras en el Polvorín-Sitio Mina  
(981248 N/539416 E)

- ❖ Campamento TMF: En operación (alojamiento, comedor, lavandería, gimnasio, sala de juegos, bar), funcionamiento y gestión de trámites para la solicitud del permiso de descarga de la planta de tratamiento de aguas residuales-PTAR (ver imágenes 5-32 a 5-38).





Imágenes 5-32 y 5-33. Vistas de las habitaciones y bar del Campamento TMF (982170 N/539097 E)



Imágenes 5-34 y 5-35. Cocina del Campamento TMF (982050 N/539278 E)





Imágenes 5-36 y 5-37. Preparación de algunos alimentos secos en el Campamento TMF (982050 N/539278 E)



Imagen 5-38. Planta de tratamiento de aguas residuales del Campamento TMF (982063 N/539187 E)

- ❖ Presa Norte de la IMR (TMF North Dam): Movimiento de tierra y compactación (ver imágenes 5-39 y 5-40).



Imágenes 5-39 y 5-40. Vistas de la Presa Norte de la IMR (TMF North Dam)  
(982984 N/537094 E)

- ❖ Presa Este de la IMR (TMF Eastern Dam): Movimiento de tierra y compactación de dique (ver imágenes 5-41 y 5-42).



Imágenes 5-41 y 5-42. Movimiento de tierra y conformación de dique en la Presa Este de la IMR (TMF Eastern Dam), 982321 N/538644 E

- ❖ Planta de Concreto-Mina: Operación y controles de erosión (ver imágenes 5-43 y 5-44).





Imágenes 5-43 y 5-44. Vista del área de la Planta de Concreto-Mina  
(978143 N/539753 E)

- ❖ Campamento 3000 (Construction camp): Construcción de infraestructuras y de la Planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR), ver imágenes 5-45 a 5-48).



Imágenes 5-45 y 5-46. Vistas de la construcción del Campamento Permanente-  
Construction Camp (979011 N/540137 E)





Imágenes 5-47 y 5-48. Construcción de la PTAR del Campamento Permanente-  
Construction Camp (979139 N/539758 E)

- ❖ Sitio Planta (Plant Site): Construcción de infraestructuras, área de los molinos, de flotación y túneles (flotation molly), controles de erosión y sedimentación (hidrosiembra) y operación de oficinas (ver imágenes 5-49 a 5-52).



Imágenes 5-49 y 5-50. Vistas del Sitio Planta (Plant Site)  
(977893 N/539969 E)



Imágenes 5-51 y 5-52. Vistas del área de Molinos (978164 N/540160 E) y muro de cemento de Sitio Planta (978181 N/540154 E)

- ❖ Sitio de Disposición de Saprolita: Disposición de saprolita, compactación y relleno (ver imágenes 5-53 y 5-54).



Imágenes 5-53 y 5-54. Vistas del Sitio de Disposición de Saprolita (978268 N/538617 E)

- ❖ Oficinas Valle Grande: No operativas (ver imágenes 5-55 a 5-57).



Imágenes 5-55 y 5-56. Oficinas Valle Grande no operativa  
(975696 N /536402 E)



Imagen 5-57. Vista del tanque séptico sin uso  
(975502 N/536113 E)

- ❖ Dormitorio Temporal Valle Grande: Operativo temporalmente (alojamiento), ver imágenes 5-58 y 5-59.





Imágenes 5-58 y 5-59. Vistas del Dormitorio temporal y tanques sépticos de Valle Grande (975656 N/536348 E)

- ❖ Campamento Temporal MPSA: Operación de oficinas, depósito de materiales, almacén de alimentos secos, procesamiento de núcleos y despacho de combustible (ver imágenes 5-60 a 5-63).



Imágenes 5-60 y 5-61. Oficinas y despacho de combustible en el Campamento Temporal MPSA (975992 N/537680 E)



Imágenes 5-62 y 6-63. Almacén de alimentos secos y Almacén de procesamiento de núcleos en el Campamento Temporal MPSA (976045 N/537696 E)

- ❖ Taller de Mantenimiento Botija: Operaciones de mantenimiento de vehículos pesados y livianos, almacén de materiales, taller para cambio de neumáticos, almacenamiento de neumáticos y área de contención de material peligroso (ver imágenes 5-64 a 5-71).



Imágenes 5-64 y 5-65. Reparación y mantenimiento de equipos pesados en el Taller de Mantenimiento Botija (978123 N/538689 E)





Imágenes 5-66 y 5-67. Vistas del mantenimiento de equipos livianos en el Taller de Mantenimiento Botija (977581 N/540225 E)



Imágenes 5-68 y 5-69. Taller de cambio y almacenamiento de neumáticos en el Taller de Mantenimiento Botija (978021 N/538621 E)





Imágenes 5-70 y 5-71. Área de contención de material peligroso y de lavado de autos en el Taller de Mantenimiento Botija (978194 N/538677 E)

- ❖ Taller de Mantenimiento Komatsu: Operaciones de mantenimiento de equipos y acopio de materiales (ver imágenes 5-72 y 5-73).



Imágenes 5-72 y 5-73. Vistas del Taller de Mantenimiento Komatsu (978171 N/538896 E)

- ❖ Taller de Mantenimiento de IIASA (Laydown): Operaciones de mantenimiento de equipos pesados y acopio de materiales y herramientas para el mantenimiento de los vehículos (ver imágenes 5-74 a 5-76).



Imágenes 5-74 y 5-75. Vistas del acopio y recubrimiento de neumáticos en el Taller de Mantenimiento de IIASA (Laydown)  
(978132 N/538882 E)



Imagen 5-76. Vista del Taller de Mantenimiento de IIASA-Laydown (978076 N/538905 E)

- ❖ Taller de Mantenimiento de TMF: Operaciones de mantenimiento de equipos pesados, área de lavado de vehículos, almacenamientos de lubricantes para vehículos y consumibles y área de soldadura (ver imágenes 5-77 a 5-84).





Imágenes 5-77 y 5-78. Vistas del Taller de mantenimiento (983258 N/538651 E) y área de lavado de vehículos en el Taller de mantenimiento TMF (983269 N/538657 E)



Imágenes 5-79 y 5-80. Almacén 07 de consumibles del Taller de mantenimiento TMF (983228 N/538573 E)





Imágenes 5-81 y 5-82. Almacén de lubricantes del Taller de Mantenimiento TMF  
(983230 N/538559 E)



Imágenes 5-83 y 5-84. Vistas del área de soldadura del Taller de Mantenimiento TMF  
(983289 N/538659)

- ❖ Sitio de Acopio Valle Grande: Acopio de materiales y equipos, taller de mantenimiento de vehículos livianos y oficinas (ver imágenes 5-85 a 5-87).



Imágenes 5-85 y 5-86. Áreas del Sitio de Acopio Valle Grande (975770 N/536257 E)  
y sus oficinas (975743 N/536237 E)



Imagen 5-87. Vista del taller de mantenimiento  
de equipos livianos, en el Acopio Valle Grande  
(975726 N/536271 E)

❖ Cantera Mid Way: No operativa (ver imagen 5-88 y 5-89).





Imágenes 5-88 y 5-89. Vista del área de la Cantera Mid Way (no operativa)  
(985588 N/536701 E)

- ❖ Cantera TMF y su Depósito de Material Estéril: Extracción de material pétreo, acarreo, relleno y compactación de material estéril (ver imágenes 5-90 y 5-91).



Imágenes 5-90 y 5-91. Vistas del área de la Cantera TMF (982276 N/537000 E)

- ❖ Plataforma de Trituración-Mina: Construcción de infraestructuras para el triturado de rocas (ver imágenes 5-92 y 5-93).



Imágenes 5-92 y 5-93. Vistas de la Plataforma de Trituración-Mina  
(982678 N/537486 E)

- ❖ Corredor de tuberías (Pipeline corridor): Movimiento de tierra, relleno y compactación de dique, tala y rescate de fauna (ver imágenes 5-94 a 5-98).



Imágenes 5-94 y 5-95. Movimiento de tierra, relleno y compactación de terreno en el  
Corredor de tuberías-Pipeline corridor (978586 N/539328 E)





Imagen 5-96. Compactación de dique en el  
Corredor de tuberías -Pipeline corridor  
(978586 N/539328 E)



Imágenes 5-97 y 5-98. Tala (979244 N/539098 E) y  
rescate de fauna (979015 N/539077 E)

- ❖ Acceso a Poza 4 de TMF: Movimiento de tierra y rescate arqueológico (ver imágenes 5-99 y 5-100).



Imágenes 5-99 y 5-100. Movimiento de tierra (983456 N/535880 E) y rescate arqueológico en el Acceso a Poza 4 de TMF (983737 N/536034 E)

- ❖ Canal de transferencia (Transfer Channel): Actividades de control de erosión (ver imágenes 5-101 y 5-102).



Imágenes 5-101 y 5-102. Vistas de los controles de erosión en el Canal de transferencia –Transfer channel (982065 N/536881 E)

- ❖ Taller de ensamblaje-Mina: Doblaje de acero para construcciones (ver imágenes 5-103 y 5-104).





Imágenes 5-103 y 5-104. Vistas del Taller de ensamblaje en Mina  
(978218 N/539525 E)

- ❖ Garita de entrada principal: Control de acceso en el tramo inicial del Desvío Molejón (ver imágenes 5-105 y 5-106).



Imágenes 5-105 y 5-106. Control de acceso principal al Proyecto  
(974485 N/538136 E)

- ❖ Camino a la Costa: Ampliación de algunos tramos del camino acorde al diseño, adecuación de alcantarillados, controles de erosión, colocación de sustrato a los cruces de fauna y finalización de los puentes sobre los Ríos Uvero y del Medio (ver imágenes 5-107 a 5-114).



Imágenes 5-107 y 5-108. Controles de erosión en el Camino a la Costa  
(989201 N/533659 E; 986257 N/535986 E)



Imágenes 5-109 y 5-110. Adecuación de alcantarillas a lo largo del Camino a la Costa en los  
Kilómetros 13+012 (986839 N/535352 E) y 14+891 (986143 N/536276 E)





Imágenes 5-111 y 5-112. Finalización de la construcción del puente sobre  
Río del Medio (986216 N/535758 E)



Imágenes 5-113 y 5-114. Finalización del puente sobre el Río Uvero  
(987478 N/534384 E)

## Área de Desarrollo del Proyecto para las Instalaciones Portuarias (ADP-P)

- ❖ Campamento SK: Operación (alojamiento, comedor, suministro de alimentos, lavandería, gimnasio, entretenimiento, bar, iglesia y funcionamiento de oficinas), controles de erosión, funcionamiento de la planta de tratamiento de agua potable (PTAP), operación y gestión para la obtención del permiso de descarga de la planta de tratamiento de aguas residuales -PTAR (ver imágenes 5-115 a 5-132).



Imágenes 5-115 y 5-116. Vistas del Campamento SK (994764 N/534069 E)



Imágenes 5-117 y 5-118. Gimnasio (994450 N/534130 E) y lavandería (994457 N/534142 E) del Campamento SK





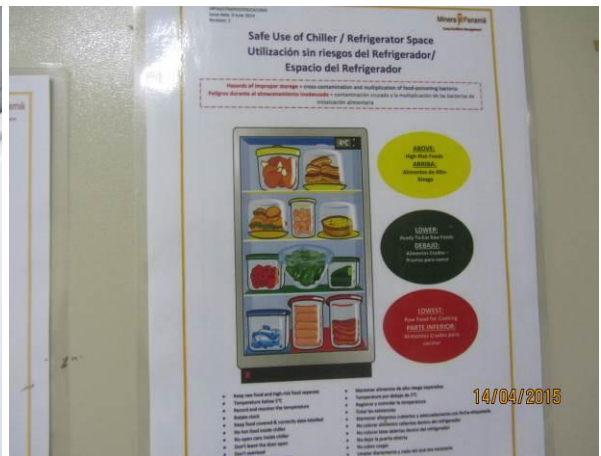
Imágenes 5-119 y 5-120. Bar y área recreativa del Campamento SK  
(994744 N/534082 E)



Imágenes 5-121 y 5-122. Vistas de la cocina del Campamento SK  
(9994721 N/534115 E)



Imágenes 5-123 y 5-124. Almacenamiento de comida seca y área de sustancias para la limpieza (9994721 N/534115 E)



Imágenes 5-125 y 5-126. Almacenamiento de comida fría (9994721 N/534115 E)





Imágenes 5-127 y 5-128. Área de preparación de ensaladas y área de limpieza  
(9994721 N/534115 E)



Imágenes 5-129 y 5-130. Área de almacenaje de frutas y verduras  
(9994721 N/534115 E)



Imágenes 5-131 y 5-132. PTAP y PTAR del Campamento SK (994576 N/533991 E)

- ❖ Campamento GAP: Operación y alojamiento parcial. Servicio completo de lavandería y clínica. El bar y el comedor no están habilitados. Operación de una nueva planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR), taller de servicios generales y adecuación del sistema de contención de tanques revestidos para el almacenamiento de hidrocarburos (ver imágenes 5-133 a 5-141).



Imágenes 5-133 y 5-134. Sección operativa (995455 N/533293 E) y no operativa (995457 N/533295 E) del Campamento GAP





Imágenes 5-135 y 5-136. Bar y comedor del Campamento GAP no habilitados  
(0533293 E; 0995455 N)



Imágenes 5-137 y 5-138. Clínica del Campamento GAP  
(995455 N/533294 E)



Imágenes 5-139 y 5-140. Lavandería del Campamento GAP (995456 N/533294 E) y estructura de contención de los tanques para almacenamiento de combustible (995456 N/0533294 E)



Imagen 5-141. Operación de la nueva PTAR del Campamento GAP (995563 N/533455 E)

- ❖ Rompeolas: En construcción. (instalación de paneles, transporte y acopio de rocas y vaciado de concreto) (ver imágenes 5-142 y 5-143).





Imágenes 5-142 y 5-143. Vistas del área de construcción del rompeolas  
(997101 N/0533454 E)

- ❖ Pozas de Sedimentación 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y Cantera de Puerto: En operación, mantenimiento y controles de erosión y sedimentos (ver imágenes 5-144 a 5-151).



Imágenes 5-144 y 5-145. Vista de las Pozas de Sedimentación 1 (997072 N/534296 E) y  
4 (996403 N/533479 E)



Imágenes 5-146 y 5-147. Poza de Sedimentación 5 (996058 N/533597 E) y  
Poza de Sedimentación 6 (995936 N/533537 E)



Imágenes 5-148 y 5-149. Poza de Sedimentación 7 (995699 N/533499 E) y  
Poza de Sedimentación 8 (995558 N/533405 E)





Imágenes 5-150 y 5-151. Poza de Sedimentación 9 (995376 N/533239 E) y Poza de Cantera del Puerto (995548 N/534251 E)

- ❖ Planta de Generación Eléctrica: Construcción de estructuras y un área de concentrado de cobre, almacén de herramientas, controles de erosión (ver imágenes 5-152 a 5-158).



Imágenes 5-152 y 5-153. Vistas del área de construcción de la Planta de Generación Eléctrica (996783 N/533840 E)





Imágenes 5-154 y 5-155. Vistas del área de construcción de la Planta de Generación Eléctrica (996916 N/534139 E)



Imágenes 5-156 y 5-157. Trabajos de construcción en la Planta de Generación Eléctrica (996206 N/533878 E)



Imagen 5-158. Hidrosiembra en la Planta de  
Generación Eléctrica  
(996909 N/534142 E)

- ❖ Cantera del Puerto: Extracción de material, perforación y control de erosión (ver imágenes 5-159 y 5-160).



Imágenes 5-159 y 5-160. Vistas del área de extracción de la Cantera del Puerto y  
área de perforaciones (995386 N/533861 E)



- ❖ Depósito de Material Estéril 45: En cierre. Se realizan algunos rellenos y compactación, controles de erosión y sedimentación (ver imágenes 5-161 a 5-164).



Imágenes 5-161 y 5-162. Vista del área de trabajos para el cierre del Depósito de Material Estéril 45 (995247 N/533803 E)



Imágenes 5-163 y 5-164. Dique de contención e hidrosiembras y canales perimetrales en el Depósito de Material Estéril 45 (995426 N/533606 E)

- ❖ Depósito de Material Estéril 46: En cierre. Se realiza controles de erosión y sedimentación (ver imágenes 5-165 a 168).



Imágenes 5-165 y 166. Vistas del área del Depósito de Material Estéril 46  
(995018 N/534092 E)



Imágenes 5-167 y 5-168. Silt fences perimetrales del Depósito de Material Estéril 46  
(995097 N/534160 E)

- ❖ Taller FCC: En operación. Mantenimiento de equipo pesado, tina para la retención de sedimentos proveniente del lavado de vehículos, oficinas y sitio de almacenamiento de materiales peligrosos (ver imágenes 5-169 a 5-172).





Imágenes 5-169 y 5-170. Vistas del Taller de Mantenimiento FCC  
(996015 N/533702 E)



Imágenes 5-171 y 5-172. Área de lavado de vehículos (996016 N/533706 E)  
y su acopio de material peligroso (996040 N/533610 E)

- ❖ Planta de Concreto-Puerto: Operación. Controles de erosión (hidrosiembra, poza de sedimentación) y laboratorio (ver imágenes 5-173 a 5-176).



Imágenes 5-173 y 5-174. Vistas de la Planta de Concreto-Puerto (996099 N/533900 E) y su laboratorio de control de calidad de concreto y suelo (996052 N/533894 E)



Imágenes 5-175 y 5-176. Vistas de la operación de la Planta de concreto-Puerto (996099 N/533900 E)

- ❖ Polvorín-Puerto: Operación. Almacenamiento de explosivos (ver imagen 5-177 y 5-178).





Imágenes 5-177 y 5-178. Vistas del área del Polvorín-Puerto  
(995324 N/534446 E)

- ❖ Plataforma de Trituración-Puerto: Operación. Trituración de material rocoso (ver imágenes 5-179 y 5-180).



Imágenes 5-179 y 5-180. Vistas de la Plataforma de trituración-Puerto  
(995945 N/533887 E)

- ❖ Taller de ensamblaje-Puerto: Doblaje de acero y armadura (ver imágenes 5-181 y 5-182).



Imágenes 5-181 y 5-182. Vista del taller de ensamblaje en Puerto y del acopio de materiales (995838 N/533806 E)

- ❖ Combifloat (Patio Intercoastal Marine-IMI): Cierre. Se desmantela la estructura flotante (ver imágenes 5-183 y 5-184) y se trasladará hacia el área del rompeolas.



Imágenes 5-183 y 5-184. Estructura flotante del Combifloat (996134 N/533550 E)

- ❖ Acopio de desechos-Puerto: Almacenaje temporal de desechos en Punta Rincón (ver imagen 5-185).





Imagen 5-185. Acopio temporal de desechos  
en Punta Rincón (995808 N/533485 E)

### Áreas de trabajos fuera del Proyecto:

- ❖ Línea de Transmisión Eléctrica (LTE): Monitoreo arqueológico (ver imágenes 5-186 y 5-187).



Imágenes 5-186 y 5-187. Monitoreo arqueológico en Loma Moreno –Tramo II de  
la LTE (970281 N/551409 E)

- ❖ Río Botija: Monitoreo fenológico (ver imágenes 5-188 y 5-189).





Imágenes 5-188 y 5-189. Monitoreo fenológico en el Sendero de Río Botija  
(975394 N/538928 E)

- ❖ Proyectos de reforestación: Los proyectos de reforestación aprobados fuera de la huella proyecto se encuentran en etapa de mantenimiento y limpieza y las fincas visitadas en este período fueron tres correspondientes a las del año 2012, ubicadas en la Provincia de Coclé (ver imágenes 5-190 a 5-195).



Imágenes 5-190 y 5-191. Finca Roxana Quiróz - 14.62 ha  
(956505 N/565672 E)





Imágenes 5-192 y 5-193. Finca Inmobiliaria Bello S.A.-7.64 ha  
(965027 N/572026 E)



Imágenes 5-194 y 5-195. Finca Vaminic Internacional-20.6 ha  
(964943 N/571328 E)

**También como parte de las actividades que ejecuta Minera Panamá, S.A., está la obtención de permisos y solicitudes tales como:**

- Constancia de Entrega de Nota a la Autoridad de Tránsito y Transporte Terrestre para la Evaluación de los Planos de Señalizaciones Reglamentarias Preventivas e Informativas de la Carretera de Acceso Este-CAE (anexo 3.1).
- Resolución ARC-002-03-2015 de Permiso de Obra (Cajón Pluvial) sobre el



cauce de la Quebrada Higueros para la construcción de la Carretera de Acceso Este (anexo 3.2).

- Solicitud de Permiso de Obra en Cauce (Puente) sobre el Río Botija para la construcción de la Carretera de Acceso Este (anexo 3.3).
- Resolución ARC-001-02-2015 de Permiso de Obra en Cauce para la construcción de una Poza de Sedimentación (Poza N°4) en el Área de la Presa de Relave, sobre el cauce del Río del Medio (anexo 3.4).
- Solicitud de Permiso de Uso de Agua Superficial proveniente del Río del Medio para la Planta de Trituración en el Área de Presa de Relaves (anexo 3.5).
- Resolución N° ARC-AGICH-010-2015 de Permiso de Tala de 9.51 Hectáreas en el Área que comprende la Presa de Relave del TMF (anexo 3.6).
- Permiso de Autorización de Exploración para la Perforación del Pozo No. 002-2015 en el Campamento Permanente (anexo 3.7).
- Solicitud de Permiso de Ocupación del Campamento TMF para la construcción de las Presas de Relaves del Proyecto “Mina de Cobre Panamá” (anexo 3.8).
- Aprobación de los Planos de Construcción #017-03-15 de una Planta de Concreto ubicada en Sitio Mina (anexo 3.9).
- Aprobación de los Planos de Construcción #013-03-15 de una Planta de Concreto ubicada en Punta Rincón (anexo 3.10).
- Solicitud de Permiso para Uso de Agua Subterránea con fines domésticos en el Campamento Permanente (Campamento 3000), (anexo 3.11).
- Solicitud de Permiso de Ocupación dirigida al Municipio de Donoso para 2 Módulos tipo T3 del Campamento Permanente (anexo 3.12).
- Solicitud de Permiso de Ocupación dirigida al Benemérito Cuerpo de Bomberos para 2 Módulos Tipo T3 del Campamento Permanente (anexo 3.13).
- Notificación y Pago al Municipio local por Extracción de Material de la Cantera Botija (anexo 3.14).

- Notificación y Pago al Municipio local por Extracción de Material de la Cantera Midway (anexo 3.15).
- Notificación y Pago al Municipio local por Extracción de Material de la Cantera de Punta Rincón (anexo 3.16).
- Notificación y Pago al Municipio local por Extracción de Material de la Cantera TMF (anexo 3.17).
- Aprobación de los Planos de Construcción #012-03-15 de una Galera para Almacenamiento de Herramientas, Materiales de Construcción y de Equipos en Botija (3.18).
- Aprobación de los Planos de Construcción #015-03-15 de un Almacén de Herramientas, Materiales de Construcción y de Equipos en Sitio Mina (3.19).
- Aprobación de los Planos de Construcción #016-03-15 de un Almacén de Herramientas, Materiales De Construcción y de Equipos en Sitio Puerto (3.20).
- Permiso de Ocupación N° 004 del Campamento Dorado (El Dorado) ubicado en Sitio Mina (3.21).
- Permiso de Ocupación N°006 del Campamento Temporal Teton B (Kiwara) ubicado en Sitio Mina (3.22).
- Permiso de Ocupación N° 007 de las Oficinas Temporales de Valle Grande ubicadas en Sitio Mina (anexo 3.23).
- Permiso de Ocupación N° 005 del Taller de Jan De Nul (Taller FCC) ubicado en Sitio Puerto (anexo 3.24).